

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 C12N15/86 C12N15/62 A61K47/48

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 C12N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, BIOSIS, MEDLINE, PAJ, WPI Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 6 316 003 B1 (PABO CARL ET AL) 13. November 2001 (2001-11-13) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,6, 8-10,12
X	MIE M ET AL: "Intracellular delivery of antibodies using TAT fusion protein A" BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, ACADEMIC PRESS INC. ORLANDO, FL, US, Bd. 310, Nr. 3, 24. Oktober 2003 (2003-10-24), Seiten 730-734, XP004461154 ISSN: 0006-291X das ganze Dokument	1,6, 8-10,12

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

G Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

9. Juni 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

10/08/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Wimmer, G

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	WO 02/29072 A (NOVARTIS ERFIND VERWALT GMBH ;NOVARTIS AG (CH); STEVENSON SUSAN C) 11. April 2002 (2002-04-11) das ganze Dokument	1-12
Y	GRATTON JEAN-PHILIPPE ET AL: "Cell-permeable peptides improve cellular uptake and therapeutic gene delivery of replication-deficient viruses in cells and in vivo." NATURE MEDICINE, Bd. 9, Nr. 3, März 2003 (2003-03), Seiten 357-362, XP002276598 ISSN: 1078-8956 (ISSN print) das ganze Dokument	1-12
Y	DMITRIEV I ET AL: "Ectodomain of coxsackievirus and adenovirus receptor genetically fused to epidermal growth factor mediates adenovirus targeting to epidermal growth factor receptor-positive cells" JOURNAL OF VIROLOGY, THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, US, Bd. 74, Nr. 15, August 2000 (2000-08), Seiten 6875-6884, XP002227911 ISSN: 0022-538X das ganze Dokument	1-12
A	US 6 485 977 B1 (BEER STEVEN V ET AL) 26. November 2002 (2002-11-26) das ganze Dokument	1-12

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6316003	B1	13-11-2001	US 5674980 A 07-10-1997
			US 5804604 A 08-09-1998
			US 5670617 A 23-09-1997
			US 5652122 A 29-07-1997
			US 5747641 A 05-05-1998
			AT 142266 T 15-09-1996
			AU 658818 B2 04-05-1995
			AU 7182991 A 24-07-1991
			CA 2071214 A1 22-06-1991
			DE 69028412 D1 10-10-1996
			DE 69028412 T2 27-03-1997
			DK 506884 T3 04-11-1996
			EP 0506884 A1 07-10-1992
			ES 2091916 T3 16-11-1996
			GR 3021474 T3 31-01-1997
			JP 5505102 T 05-08-1993
			WO 9109958 A2 11-07-1991
			AU 667244 B2 14-03-1996
			AU 5083293 A 15-03-1994
			CA 2135642 A1 03-03-1994
			DE 69321962 D1 10-12-1998
			DE 69321962 T2 01-07-1999
			DE 656950 T1 14-03-1996
			DK 656950 T3 19-07-1999
			EP 0656950 A1 14-06-1995
			FI 945248 A 05-01-1995
			HK 1012678 A1 15-09-2000
			JP 7503617 T 20-04-1995
			NO 944273 A 17-02-1995
			AT 173016 T 15-11-1998
			EP 0903408 A2 24-03-1999
			ES 2123062 T3 01-01-1999
			JP 2869396 B2 10-03-1999
			JP 10033186 A 10-02-1998
			JP 2702285 B2 21-01-1998
			KR 153027 B1 15-10-1998
			NZ 255831 A 24-04-1997
			WO 9404686 A1 03-03-1994
WO 0229072	A	11-04-2002	AU 2059302 A 15-04-2002
			CA 2424668 A1 11-04-2002
			WO 0229072 A2 11-04-2002
			EP 1373501 A2 02-01-2004
			JP 2004535755 T 02-12-2004
			US 2002132769 A1 19-09-2002
US 6485977	B1	26-11-2002	AU 7577600 A 17-04-2001
			WO 0119393 A1 22-03-2001